

Пруток DT-CuAl 8

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

EN ISO 24373: S Cu 6100 (CuAl7)

AWS-A5.7: ER CuAl-A 1

Назначение и применение

Пруток для сварки медно-алюминиевых сплавов, бронз (7-9% Al). Применяется также для наплавки нелегированных и низколегированных сталей.

Химический состав наплавленного металла, %

Cu	Al
основа	8,0

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)	Твердость, HB
200	430	40	100	100

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)